|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **编号** | **负责人** | **类别** | **立项****日期** | **完成****日期** | **合同****经费** |
| **863项目** |
| 1 | 利用生物基原料生产绿色尼龙丁内酰胺（三） | D200-6-1501 | 钱军 | 863计划合作项目 | 2014-01-01 | 2016-12-31 | 20 |
| 2 | 基于喷墨打印制备超细电极的太阳电池中试线关键技术研发 | D200-6-1401 | 袁晓 | 863计划合作项目 | 2014-01-01 | 2016-12-31 | 222 |
| 3 | 利用生物基原料生产绿色尼龙聚丁内酰胺（二） | D800-6-1401 | 魏杰 | 863计划合作项目 | 2014-01-01 | 2016-12-31 | 43 |
| **国家科技支撑计划** |
| 1 | 突发事件中现场快速救治医用便携式产品研制（一） | D800-6-1501-1 | 袁媛 | 国家科技支撑计划-国家科技攻关合作项目 | 2014-01-01 | 2016-12-31 | 27 |
| 2 | 突发事件中现场快速救治医用便携式产品研制（二） | D800-6-1501-2 | 洪华 | 国家科技支撑计划-国家科技攻关合作项目 | 2014-01-01 | 2016-12-31 | 26.9 |
| **国务院其他部门科技项目** |
| 1 | 激光诱导玻璃中微纳米晶体生长的机理和光功能探究 | D300D1402 | 曾惠丹 | 国家重点实验室开放基金 | 2014-03 -06 | 2015-12-31 | 5 |
| 2 | 开发先进的原位电镜技术平台研究液体抛光材料和量子存储器件 | D200-D-1416 | 陈新 | 国家重点实验室开放基金 | 2014-01-01 | 2015-12-31 | 10 |
| 3 | 硬质聚氨酯泡沫ODS替代混合发泡剂技术研究 | D200-5-1451 | 张杰 | 其它科技计划项目 | 2014-01-01 | 2015-12-31 | 138 |
| **国家自然科学基金** |
| 1 | 骨修复生物活性材料与宿主微环境的相互作用 | D800-4-1396 | 刘昌胜 | 国基金重点项目 | 2014-01-01 | 2018-12-31 | 296 |
| 2 | 复合材料制备的化工基础 | D200-4-13109 | 张玲 | 国基金面上项目 | 2014-01-01 | 2016-12-31 | 100 |
| 3 | 受阻酚杂化体系的氢键诱导玻璃化协同转变及其高效转能机理 | D200-4-1377 | 吴国章 | 国基金面上项目 | 2014-01-01 | 2017-12-31 | 80 |
| 4 | 新型染料敏化太阳能电池对电极材料的设计及表面催化过程机理研究 | D200-4-1362 | 杨化桂 | 国基金面上项目 | 2014-01-01 | 2017-12-31 | 83 |
| 5 | 具有分级结构的金属氧化物@多孔碳/导电高分子复合电极材料的设计、合成及其电化学性能 | D200-4-1353 | 程起林 | 国基金面上项目 | 2014-01-01 | 2017-12-30 | 80 |
| 6 | 表面功能化淀粉基微孔止血材料的构筑及其止血机制探索 | D800-4-1331 | 陈芳萍 | 国基金面上项目 | 2014-01-01 | 2017-12-31 | 82 |
| 7 | 具有仿生催化活性介孔纳米体系的构建及其靶向诱导一氧化氮释放研究 | D200-4-1307 | 顾金楼 | 国基金面上项目 | 2014-01-01 | 2017-12-31 | 80 |
| 8 | 高性能功能化聚甲基丙烯酸甲酯反应挤出聚合机理的研究 | D200-4-1328 | 郑安呐 | 国基金面上项目 | 2014-01-01 | 2017-12-31 | 80 |
| 9 | 高含量硼修饰有序介孔碳材料形成机理研究 | D200-4-13106 | 张衍 | 国基金面上项目 | 2014-01-01 | 2016-12-31 | 25 |
| **军工项目** |
| 1 | 军工项目 D900-Z-27 | D900-Z-27 | 扈艳红 | 总装备部 | 2014-06-15 | 2016-06-30 | 30 |
| 2 | 军工项目 D900-G-28 | D900-G-28 | 黄发荣 | 上海市军工项目 | 2014-01-01 | 2015-12-30 | 80 |
| 3 | 军工 D800-JG1517 | D800-JG1517 | 刘昌胜 | 军工项目 | 2014-12-18 | 2015-12-19 | 80 |
| 4 | 军工 D200-JG1506 | D200-JG1506 | 庄元其 | 军工项目 | 2014-06-30 | 2015-12-30 | 95 |
| 5 | 军工 D200-JG1501 | D200-JG1501 | 齐会民 | 军工项目 | 2014-05-30 | 2014-08-31 | 31.6 |
| 6 | 军工 D200-JG1475 | D200-JG1475 | 庄元其 | 军工项目 | 2014-05-06 | 2015-02-08 | 22.4 |
| 7 | 军工 D200-JG1476 | D200-JG1476 | 庄元其 | 军工项目 | 2014-04-20 | 2015-02-28 | 208 |
| 8 | 军工 D200-JG1471 | D200-JG1471 | 邓诗峰 | 军工项目 | 2014-04-06 | 2014-12-15 | 26 |
| 9 | 军工 D200-JG1502 | D200-JG1502 | 庄元其 | 军工项目 | 2014-03-30 | 2014-12-31 | 280 |
| 10 | 军工 D200-JG1507 | D200-JG1507 | 黄发荣 | 军工项目 | 2014-03-12 | 2014-12-31 | 6 |
| 11 | 军工 D200-JG1473 | D200-JG1473 | 庄元其 | 纵向企业军工委托 | 2014-06-06 | 2014-12-31 | 62 |
| 12 | 军工 D200-JG1477 | D200-JG1477 | 黄发荣 | 其它纵向企业委托 | 2014-05-26 | 2016-12-31 | 20 |
| **省部级项目** |
| 1 | 一种侧基带有可反应性官能团的聚己内酯材料制备 | D200-2-14086 | 郎美东 | 上海市教委 | 2014-07-01 | 2015-06-30 | 10 |
| 2 | 层状多孔结构锰酸锂正极材料的改性及性能 | D200-2-14054 | 江浩 | 上海市教委 | 2014-01-01 | 2016-12-30 | 15 |
| 3 | 有机无机复合材料与材料失效基因组数据库建设（二） | D200-2-15045 | 林嘉平 | 上海市科委 | 2014-11-30 | 2016-11-30 | 40 |
| 4 | 钙钛矿氧化物/CNTs复合活性阳极及其光电催化耦合作用 | D200-2-14046 | 陈爱平 | 上海市科委 | 2014-09-01 | 2017-08-31 | 60 |
| 5 | 微纳结构骨修复材料与体内微环境的相互作用机制 | D200-2-14045 | 刘昌胜 | 上海市科委 | 2014-09-01 | 2017-08-31 | 60 |
| 6 | 喷雾燃烧制备富锂锰基@氧化物复合纳米结构及其电化学性能研究 | D200-2-14044 | 胡彦杰 | 上海市科委 | 2014-07-01 | 2017-06-30 | 10 |
| 7 | 基于原位生长机制的硅酸锰多孔微球的制备及其磁共振成像应用研究 | D200-2-14017 | 赵文茹 | 上海市科委 | 2014-07-01 | 2017-06-30 | 10 |
| 8 | 拓扑计算理论与方法 | D200-2-14140 | 曾惠丹 | 上海市科委 | 2014-06-30 | 2017-06-30 | 50 |
| 9 | 汽车用轻质高强聚合物多元复合材料的结构设计与产品开发 | D200-2-14119 | 李春忠 | 上海市科委 | 2014-06-30 | 2016-06-30 | 100 |
| 10 | 复合材料制备的化工基础 | D200-2P-14079 | 张玲 | 上海市科委 | 2014-01-01 | 2016-12-31 | 6 |
| 11 | 骨修复生物活性材料与宿主微环境的相互作用 | D200-2P-14075 | 刘昌胜 | 上海市科委 | 2014-01-01 | 2018-12-31 | 11.84 |
| 12 | 基于Co基电解质的染料敏化太阳能电池新型对电极材料的研究 | D200-B-1304 | 杨化桂 | 博士点基金 | 2014-01-01 | 2016-12-31 | 12 |
| 13 | 两性离子聚合物的合成及其微生物粘附性能的研究 | D200-B-1303 | 郎美东 | 博士点基金 | 2014-01-01 | 2016-12-31 | 12 |
| 14 | 三维多孔结构柔性导电膜的制备、结构及性能 | WD1416014 | 张玲 | 教育部基本科研业务费 | 2014-09-01 | 2016-12-31 | 40 |
| 15 | 火焰辅助喷雾热解制备链状结构掺杂锰酸锂正极材料及性能 | D200-B-1316 | 江浩 | 教育部重大科技计划项目 | 2014-01-01 | 2016-12-31 | 50 |
| 16 | 2013年度新世纪人才支持计划（二） | D200-X-1302 | 江浩 | 新世纪优秀人才 | 2014-01-01 | 2016-12-31 | 25 |
| **横向项目** |
| 1 | 锂离子电池内包装材料的研究开发及产业化 | D20081444 | 徐世爱 | 河南东鼎实业有限公司 | 2014-12-15 | 2016-12-31 | 150 |
| 2 | 环氧化端羟基聚丁二烯的研制 | D20081443 | 王庚超 | 陕西向阳航天特种涂料有限公司 | 2014-12-10 | 2015-12-31 | 15 |
| 3 | 纳米药物载体的测试分析 | D80041502 | 魏杰 | 上海市第八人民医院 | 2014-12-01 | 2015-10-01 | 2 |
| 4 | 纤维树脂基复合材料芯棒寿命试验研究 | D20081447 | 林绍梁 | 远东控股集团有限公司 | 2014-12-01 | 2016-11-30 | 45 |
| 5 | 生物纤维素纤维增强树脂基复合材料研制 | D20081442 | 郭卫红 | 上海同化新材料科技有限公司 | 2014-11-27 | 2015-11-26 | 8 |
| 6 | 精密丝印用感光材料的性能评价方法及配方研发 | D20081441 | 徐世爱 | 村上精密制版（昆山）有限公司 | 2014-11-26 | 2015-06-26 | 35 |
| 7 | 甘油加氢制1,2-丙二醇产品分析方法和分离工艺开发 | D30041414 | 李永生 | 宏业生化股份有限公司 | 2014-10-13 | 2016-09-30 | 30 |
| 8 | 光伏微网发电系统及关键部件技术开发 | D30081501 | 李红波 | 中博瑞（北京）新能源科技有限公司 | 2014-10-01 | 2015-12-31 | 200 |
| 9 | 磁旋光玻璃组分开发 | D30081407 | 陈国荣 | 上海钜合科技开发有限公司 | 2014-09-19 | 2015-02-28 | 10 |
| 10 | 分析测试合同 | D20041433 | 徐世爱 | 青海大学 | 2014-09-01 | 2015-08-30 | 11.65 |
| 11 | 高性能微波介质材料的研制 | D20081432 | 王庚超 | 上海华宏金属制品有限公司 | 2014-08-29 | 2016-08-31 | 30 |
| 12 | 一种聚丙烯复合材料 | D200Z1406 | 郭卫红 | 苏州康邦新材料有限公司 | 2014-08-08 | 2020-08-07 | 3 |
| 13 | 合成面层材料结构与性能的分析测试 | D20141401 | 陈建定 | 上海杰根科技有限公司 | 2014-07-18 | 2016-07-18 | 98 |
| 14 | 银浆性能及材料检测服务 | D30041406 | 杨云霞 | 上海太阳能工程技术研究中心有限公司 | 2014-07-01 | 2016-12-31 | 60 |
| 15 | 一种新型注塑复合材料 | D200Z1404 | 郭卫红 | 上海奇彩塑胶原料有限公司 | 2014-06-20 | 2020-06-19 | 3 |
| 16 | 一种适用于塑料填充的木粉的预处理方法 | D200Z1405 | 郭卫红 | 大韩道恩高分子材料（上海）有限公司 | 2014-06-20 | 2020-06-19 | 3 |
| 17 | 新型耐高温模塑料的研制 | D20081422 | 倪礼忠 | 上海霓而生复合材料科技有限公司 | 2014-06-01 | 2016-05-31 | 10 |
| 18 | 组件自动线建设及高效太阳电池技术开发 | D30081404 | 袁晓 | 江苏林洋光伏科技有限公司 | 2014-05-28 | 2016-12-31 | 240 |
| 19 | 汽车液压制动轮缸材料的研制 | D20081423 | 唐颂超 | 浙江亚太机电股份有限公司 | 2014-05-25 | 2017-12-31 | 50 |
| 20 | 高性能无卤阻燃热塑性弹性体材料的研制与产业化应用 | D20081420 | 王庚超 | 江苏兴化胶带股份有限公司 | 2014-05-23 | 2016-12-31 | 100 |
| 21 | 聚乙烯基木塑复合材料的研发 | D20081424 | 郭卫红 | 瑞好聚合物（苏州）有限公司 | 2014-05-10 | 2015-05-09 | 40 |
| 22 | 水基涂料在转移全息喷铝纸中的应用开发 | D20081417 | 郭卫红 | 上海紫江喷铝包装材料有限公司 | 2014-04-21 | 2015-12-31 | 10 |
| 23 | 一种孔粒粒径可调的二氧化硅介孔球的制备方法 | D300Z1401 | 赵文茹 | 杭州格林达化学有限公司 | 2014-04-21 | 2019-04-21 | 8 |
| 24 | 新型耐高温有机硅模塑料线圈骨架 | D20041425 | 倪礼忠 | 上海市第一机床厂有限公司 | 2014-04-20 | 2015-12-31 | 50 |
| 25 | 含硅甲基丙烯酸甲酯聚合物合成 | D20081409 | 庄启昕 | 通用电气（中国）研究开发中心有限公司 | 2014-03-19 | 2014-06-30 | 10 |
| 26 | 导电有机二硫聚合物/氧化石墨复合物的制备方法 | D200Z1403 | 王庚超 | 上海阳森精细化工有限公司 | 2014-03-10 | 2019-03-09 | 5 |
| 27 | 一种导电聚合物基二硫化物的制备方法 | D200Z1402 | 王庚超 | 上海阳森精细化工有限公司 | 2014-03-10 | 2019-03-09 | 5 |
| 28 | PA/PET高分子合金材料D200Z1401 | D200Z1401 | 郭卫红 | 仪征市中兴涤纶纤维厂 | 2014-03-10 | 2017-03-09 | 5 |
| 29 | 专利合作 | D300ZG1401 | 李亮 | 北京富海华进出口有限公司 | 2014-03-06 | 2014-06-30 | 6.7 |
| 30 | 烯二炔类化合物应用于锂离子电池的研究 | D20081412 | 胡爱国 | 江苏华东锂电技术研究院有限公司 | 2014-03-01 | 2016-02-29 | 6 |
| 31 | 可注射钙镁骨水泥及其制备方法与应用 | D800Z1401 | 袁媛 | 上海瑞邦生物材料有限公司 | 2014-01-15 | 2020-12-31 | 12 |
| 32 | 石油管道专用水性外防护涂料 | D20081437 | 钱军 | 上海海隆石油化工研究所 | 2014-01-06 | 2014-12-31 | 30 |
| 33 | 全光集成器件用功能玻璃研制 | D30041402 | 曾惠丹 | 中国科学院上海光学精密机械研究所 | 2014-01-03 | 2014-07-30 | 10 |